

## Ventilirana fasada

Marketing description

### Opis sustavi

Posebno su zanimljive iz više razloga, kao što su: poboljšana toplinska izolacija. poboljšava kontinuiranu završnu obradu fasada, Brže se instalira i čisti. Ventilirane fasade imaju različitu izvedbu ovisno o vanjskoj temperaturi, a variraju između godišnjih doba.

Ventilirana fasada je sustav izolacije vanjskih zidova sa zračnim međuprostorom u kojemu se stvara efekt dimnjaka. Uloga zračnog međuprostora je odvođenja vrućeg zraka koji se stvara ljeti uslijed pregrijavanja zbog izloženosti vanjske površine suncu, a zimi sprječava nastanak kondenzata. Fasada je toplinski i zvučno izolirana pločama mineralne vune koje se sidre posebnim tiplama u nosivi zid. Izolacijska ploča **Isover X60 VN G3** je nezapaljiva (Euroklasa A1) i kao takva sukladna protupožarnim uvjetima kojima moraju odovoljavati pročelja objekata. Nosiva konstrukcija na koju se izolacija sidri ima estetsku ulogu kao i ulogu zaštite od atmosferskih utjecaja.

### Prednosti

- Visoka vrijednost apsorpcije zvuka
- Zvučna izolacija 60 dB za db. 60 mm
- Visoko učinkovita toplinska izolacija
- Jednostavna ugradnja
- Moguća primjena za nove i postojeće zgrade
- Požarna zaštita